

定期水質検査結果(令和6年度)

採水区分		番号		水質検査実施地点名称															備考
量水所		3		昭和ポンプ場															
試料採取時の 記録事項	採 水 月 日	4月11日	5月22日	6月5日	7月3日	8月6日	9月4日	10月17日	11月6日	12月4日	1月9日	2月4日	3月4日	最 高	最 低	平 均			
	採 水 時 刻	10:39	12:33	10:11	10:46	10:46	12:12	11:02	10:24	10:15	12:09	10:23	10:18						
	天 候 (前日)	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨	曇	雨	雪	曇	曇						
	天 候 (当日)	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	雨	雪	雪	晴						
	気 温 (℃)	10.5	20.8	20.0	23.5	33.3	29.0	18.5	9.7	7.2	-0.2	2.0	3.6						
	水 温 (℃)	7.7	13.5	15.1	17.8	20.7	20.5	16.0	12.6	8.3	4.7	4.0	3.9						
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5			
水 質 基 準 項 目		検 査 結 果																	
基準値 (mg/L)																			
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	病原微生物		
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 以下				<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	金属類		
4	水銀及びその化合物	0.0005 以下				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005			
5	セレン及びその化合物	0.01 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001			
6	鉛及びその化合物	0.01 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001			
8	六価クロム化合物	0.02 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	無機物		
9	亜硝酸態窒素	0.04 以下				<0.004								<0.004	<0.004	<0.004			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下				0.2								0.2	0.2	0.2	無機物		
12	フッ素及びその化合物	0.8 以下				<0.08								<0.08	<0.08	<0.08			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 以下				<0.05								<0.05	<0.05	<0.05	有機物		
14	四塩化炭素	0.002 以下				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002			
15	1,4-ジオキサン	0.05 以下				<0.005								<0.005	<0.005	<0.005			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001			
17	ジクロロメタン	0.02 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001			
18	テトラクロロエチレン	0.01 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001			
19	トリクロロエチレン	0.01 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001			
20	ベンゼン	0.01 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物		
21	塩素酸	0.6 以下	<0.06			0.07			0.08			<0.06		0.08	<0.06	<0.06			
22	クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002			
23	クロロホルム	0.06 以下	0.007			0.028			0.012			0.003		0.028	0.003	0.013			
24	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.007			0.020			0.007			0.002		0.020	0.002	0.009			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 以下	<0.001			<0.001			0.001			0.002		0.002	<0.001	<0.001			
26	臭素酸	0.01 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			
27	総トリハロメタン	0.1 以下	0.010			0.033			0.018			0.008		0.033	0.008	0.017			
28	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.004			0.017			0.007			<0.002		0.017	<0.002	0.007			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.003			0.005			0.005			0.003		0.005	0.003	0.004			
30	ブロモホルム	0.09 以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			
31	ホルムアルデヒド	0.08 以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	金属類		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 以下				0.001								0.001	0.001	0.001			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 以下				0.036								0.036	0.036	0.036			
34	鉄及びその化合物	0.3 以下				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01			
35	銅及びその化合物	1.0 以下				0.001								0.001	0.001	0.001	無機物		
36	ナトリウム及びその化合物	200 以下				8								8	8	8			
37	マンガン及びその化合物	0.05 以下				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	金属類		
38	塩化物イオン	200 以下	6	8	8	9	7	6	5	6	8	9	7	8	9	5	7	その他	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下				12								12	12	12	無機物		
40	蒸発残留物	500 以下				84								84	84	84			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 以下				<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	有機物		
42	ジェオスミン	0.00001 以下				0.000001								0.000001	0.000001	0.000001			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下				<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001			
44	非イオン界面活性剤	0.02 以下				<0.005								<0.005	<0.005	<0.005			
45	フェノール類	0.005 以下				<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005			
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	0.6	その他	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3		
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-		
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-		
50	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
51	濁度	2度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
基 準 の 適 合 状 況			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			
検 査 機 関 ※1			1及び2	1	1	2	1	1	1及び2	1	1	1及び2	1	1					

※1 検査機関：1＝事務所、2＝(株)理研分析センター